



**ग्रामीण कृषि मौसम सेवा**  
भारत मौसम विज्ञान विभाग  
गोविंद बल्लभ पंत कृषि और प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय  
उधम सिंह नगर, पंतनगर, उत्तराखंड



## मौसम आधारित कृषि परामर्श सेवाएं

दिनांक : 21-06-2022

उधम सिंह नगर(उत्तराखंड) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2022-06-21 ( अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2022-06-22	2022-06-23	2022-06-24	2022-06-25	2022-06-26
वर्षा (मिमी)	4.0	0.0	0.0	0.0	1.0
अधिकतम तापमान(से.)	35.0	34.0	35.0	36.0	37.0
न्यूनतम तापमान(से.)	23.0	22.0	22.0	23.0	23.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	75	75	70	70	70
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	30	30	30	35	30
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	10.0	12.0	12.0	12.0	14.0
पवन दिशा (डिग्री)	70	50	300	120	120
क्लाउड कवर (ओक्टा)	3	1	1	3	5

### मौसम सारांश / चेतावनी:

विगत सात दिनों ( 14 - 20 जून , 2022) में 24.2 मिमी वर्षा हुई व आसमान साफ रहा तथा कहीं-कहीं बादल छाये रहें। अधिकतम तापमान 32.5 से 40.5 डि०से० एवं न्यूनतम तापमान 23.4 से 28.5 डि०से० के बीच रहा तथा वायु में सुबह 0712 बजे सापेक्षित आर्द्रता 58 से 93 प्रतिशत व दोपहर 1412 बजे सापेक्षित आर्द्रता 23 से 58 प्रतिशत एवं हवा 4.0 से 9.1 कि०मी० प्रति घंटा की गति से मुख्यतः पश्चिम-दक्षिण-पश्चिम, पश्चिम-उत्तर-पश्चिम व उत्तर-उत्तर-पश्चिम दिशा से चली। आगामी पांच दिनों में, 20 जून को हल्की वर्षा तथा 25 जून को बूंदी-बांदी हो सकती है तथा शेष दिन मौसम साफ रहेगा। अधिकतम एवं न्यूनतम तापमान क्रमशः 34.0 से 37.0 व 22.0 से 23.0 डिग्री सेल्सियस रहेगा। हवा के 10.0-14.0 किमी/घंटे की गति से उत्तर-पूर्व, पश्चिम-उत्तर-पश्चिम व पूर्व-दक्षिण-पूर्व दिशा से चलने का अनुमान है। चेतावनी: आज यानी 21 जून को कहीं-कहीं गरज के साथ आकाशीय बिजली व ओला गिरने तथा तीव्र बौछार पड़ने की संभावना है। ईआरएफएस के अनुसार, 26 जून से 2 जुलाई के दौरान राज्य में वर्षा व न्यूनतम तापमान समान्य तथा अधिकतम तापमान समान्य से कम रहने का अनुमान है।

### सामान्य सलाहकार:

किसान भाई पिछले सप्ताह के मौसम, मौसम पूर्वानुमान और मौसम आधारित कृषि सलाह प्राप्त करने के लिए "मेघदूत ऐप" तथा आकाशीय बिजली के पूर्वानुमान हेतु "दामिनी ऐप" डाउनलोड करें। मेघदूत व दामिनी ऐप को गूगल प्ले स्टोर (एंड्रॉइड उपयोगकर्ताओं) और ऐप सेंटर (आईओएस उपयोगकर्ताओं) से डाउनलोड किया जा सकता है। धान की पौधशाला हेतु दोमट, उपजाऊ सिंचित भूमि, जहाँ जल निकास की समुचित व्यवस्था हो, का ही चुनाव करें। अगर सूखी विधि से धान की पौध तैयार करनी हो तो हल्की भूमि का चुनाव करें।

### लघु संदेश सलाहकार:

21 जून को हल्की वर्षा तथा 25 जून को बूंदी-बांदी हो सकती है तथा शेष दिन मौसम साफ रहेगा। चेतावनी: 21 जून को कहीं-कहीं गरज के साथ आकाशीय बिजली व ओला गिरने तथा तीव्र बौछार पड़ने की संभावना है।

### फ़सल विशिष्ट सलाह:

फ़सल	फ़सल विशिष्ट सलाह
चावल	बसमती एवं सुगंधित धान की किस्मों- टाइप 3, तरावड़ी बासमती, पूसा बासमती-1, बासमती-370, पंत सुगन्ध धान 15, पंत सुगन्ध धान-17, पंत सुगन्ध धान- 21, पूसा सुगन्ध-4, पूसा सुगन्ध-5 आदि की पौध 30 जून तक डालें।
मूँगफली	मूँगफली की उन्नतशील प्रजातियों- टा0 64, चन्द्रा, कौशल, प्रकाश, अम्बर आदि की बुवाई जून के दूसरे पखवाड़े में करें। बीज दर 60-70 कि० ग्रा०/हे० रखें। पंक्तियों से पंक्तियों की दूरी 30-45 सेमी तथा पौधे से पौधे की दूरी 10-20 सेमी रखें। उर्वरकों में नत्रजन 20 कि०ग्रा०, फास्फोरस 40 कि०ग्रा० और पोटाश 45 कि०ग्रा०/हे० तथा 200 कि०ग्रा० जिप्सम व 4 कि०ग्रा० बोरेक्स का प्रयोग करें।

### बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
लीची	लीची में फलों के फटने से बचाव हेतु पानी का छिड़काव करें और उचित रंग आने पर फलों को तोड़ने के उपरांत विपणन की व्यवस्था करें।
आम	आम की शीघ्र पकने वाली किस्मों की तुड़ाई करें।
कद्दू	कद्दू वर्गीय फसलों में बेल सूखने की समस्या के नियंत्रण हेतु सूखे हुए बेल को काटकर नष्ट कर दें तथा जड़ों की कार्बेन्डाजिम 0.1 प्रतिशत (1 ग्राम प्रति लीटर) की दर से घोल बनाकर सिंचाई करें। सायनों का छिड़काव मौसम पूर्वानुमान को ध्यान में रखकर करें।
मिर्च	मिर्च में थ्रिप्स के नियंत्रण हेतु लैम्डा साइहैलोथ्रिन 5 इसी 300मि०ली०/हे० या फिप्रोनिल 5 एस०सी० 1लीटर/हे० की दर से छिड़काव के सात दिन बाद ही मिर्च का प्रयोग करें। सायनों का छिड़काव मौसम पूर्वानुमान को ध्यान में रखकर करें।
टमाटर	टमाटर में फल बेधक का प्रकोप होने पर, क्लोरान्टा निलिप्रोले 18.5 एस०सी०, 150मि०ली०/हे० के छिड़काव के तीन दिन बाद या इन्डोक्साकार्ज 14.5 एस०सी०, 500मि०ली०/हे० की दर से छिड़काव के पाँच दिन बाद ही फल का उपयोग करें। रसायनों का छिड़काव मौसम पूर्वानुमान को ध्यान में रखकर करें।

### पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
भैंस	पशुओं को संक्रामक रोग से बचाने हेतु टीकाकरण करवायें।